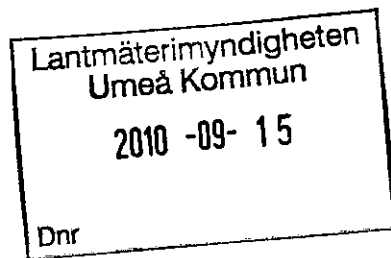




Länstyrelsen
Västerbotten



3

Beslut

Datum
2010-09-09

Ärendebeteckning
511-3365-2007
Arkivbeteckning

1(8)

Enligt sändlista

Beslut om Sladans naturreservat i Umeå kommun.

(4 bilagor)

Beslut

Länstyrelsen beslutar med stöd av 7 kap 4 § miljöbalken (1998:808) att Sladans naturvårdsområde som redovisas på bifogad karta, bilaga 1, ska ombildas till naturreservat.

I och med att detta beslut vinner laga kraft upphävs det gamla beslutet om Sladans naturvårdsområde från 1984-03-26, diarienummer: 11.126-164-76.

Med stöd av 3 § förordningen (1998:1252) om områdesskydd fastställer länstyrelsen bifogad skötselplan, bilaga 3.

Administrativa uppgifter

Namn	Sladan
Nummer	2402232
Reg-DOS-id:	2014116 (naturvårdsområdet)
Skyddsform:	Naturreservat
Natura 2000, områdeskod:	-
Kommun	Umeå
Län	Västerbotten, AC
Lägesbeskrivning	9 km SO om Sävar, ekokarta 20K 7-8i mittkoordinat: 7091000, 1741700 (RT90, 2,5 gonV)
Naturgeografisk region	29 a, kustslätter och dalar med finsediment kring norra Bottenviken
Gräns	Se bifogad beslutskarta, bilaga 1.
Ägarkategori	Enskild och samfällad mark
Fastigheter	Se bilaga 1
Förvaltare	Länstyrelsen i Västerbottens län
Totalareal	628 hektar
Landareal	169 hektar
Skyddad areal produktiv skog	60 hektar

Syftet med reservatet

Det övergripande syftet med att bilda Sladans naturreservat är att bevara ett opåverkat kustlandskap med dess värdefulla naturmiljöer och att bibehålla

den ostörda karaktären med frånvaro av mänsklig exploatering, t ex i form av ytterligare bebyggelse. I Sladan finns helhetsvärden som byggs upp av marina miljöer, naturliga landhöjningsprocesser och den ständigt pågående vegetationssuccession som präglar områdets orörda skogar, stränder, våtmarker och vattenmiljöer. Syftet nås genom att naturliga processer tillåts fortgå ostört. Naturskogsstrukturer som skiktning, gamla grova träd och död ved ska förekomma i gynnsam omfattning. Friluftsliv som grundar sig på allemansrätten ska kunna bedrivas i hela reservatet och besökare ska kunna uppleva områdets typiska naturmiljöer och arter. Utöver friluftsliv, ska reservatet även kunna utnyttjas för naturstudier, undervisning och forskning.

Motiv för beslutet

Det finns höga helhetsvärden i reservatet med dess kombination av hav, landhöjning, ostörda våtmarker och naturskogar. Motiv för skyddet är att bevara områdets orörda karaktär genom att motverka ytterligare bebyggelse och annan exploatering. Inom Sladan förekommer naturliga vegetationssuccessioner med grunda vattenområden, öppna våtmarker, lövbårder och granskogar. Speciellt granmiljöerna är värdefulla eftersom områden med sammanhängande arealer av opåverkade kustgranskogar är mycket sällsynt förekommande i länet. Dessutom har stora delar av de skyddsvärda granskogsmiljöerna klassats som nyckelbiotop av skogsstyrelsen. Sladans variationsrika och ostörda biotopmosaik utgör värdefulla och rika livsmiljöer för många arter både på land och i vatten. Det ingående kustvattnet med sina småöar och skär är en del av helheten. Småöar och skär är dessutom en naturtyp som är prioriterad för skydd enligt länets strategi för skydd av marina miljöer, liksom grunda vikar och oexploaterad kustlinje. Vidare utgör vattendelen av reservatet ett skydd mot olika former av exploatering som riskerar att påverka vattnet och strandmiljöerna negativt nu och i framtiden. Hela området är också mycket värdefullt för det rörliga friluftslivet med ett stycke kust som är lättillgänglig och i huvudsak oexploaterad.

Områden med naturskog blir allt mer sällsynta i länet och att skydda dessa kvarvarande fragment av det ursprungliga skogslandskapet är avgörande för att bevara dess ursprungliga flora och fauna. Inom den naturgeografiska region (29 a) där Sladan är beläget utgör arealen skyddad naturskog endast 1 % av den totala skogsmarksarealen. Landhöjningsskog utgör en prioriterad skogstyp i skyddet av skogsområden enligt både den nationella och regionala strategin för skydd av skog. Sladan ligger dessutom i en s.k. värde-trakt (koncentration av områden med höga naturvärden). Genom beslutet säkerställs de höga naturvärdena och med hänsyn till områdets läge inom en värde-trakt är förutsättningarna goda att långsiktigt bevara och utveckla de utpekade värdena.

För att uppnå miljömålet *Levande skogar* ska 34 000 ha skog skyddas i form av naturreservat i Västerbottens län under perioden 1999-2010. I och med detta beslut om naturreservat så skyddas ytterligare 60 hektar produktiv skogsmark. Skyddet av detta område bidrar därför till att närma sig målet.

Dessutom bidrar skyddet av Sladan till miljömålet *Hav i balans samt levande kust och skärgård*, som talar om att dessa miljöer ska ha en hög grad av biologisk mångfald, upplevelsevärden samt natur- och kulturvärden.

Länsstyrelsen bedömer att skogsbruk i utpekade delar (se bilaga 2) inte går att förena med bevarande av området värden. Länsstyrelsen bedömer också att andra arbetsföretag eller anläggningar inte är förenliga med ett bevarande av området helhetsvärden. Därför är detta, enligt länsstyrelsens uppfattning, ett område som i enlighet med miljöbalkens 1 kap 1 § bör skyddas i form av naturreservat enligt 7 kap 4 §.

Inom reservatet finns delar där skogsbruk är tillåtet. När det gäller dessa delar fyller reservatets föreskrifter två funktioner, dels ska de förhindra dikning och andra åtgärder som kan ge negativ påverkan på de värdefulla strandmiljöerna/våtmarkerna och dels ska de motverka en ytterligare exploatering av området. Stränder och våtmarker är känsliga miljöer med mycket höga naturvärden utpekade som bristmiljöer i länets regionala strategi för skydd av havs- och kustmiljöer. Föreskrifterna i de här delarna motiveras således utifrån ett fortsatt bevarande av strandmiljöer och våtmarker men även utifrån ett friluftsperspektiv. Länsstyrelsen anser därför att det nuvarande naturvårdsområdets föreskrifter och gräns ska bibehållas, eftersom dessa utgör ett skydd mot andra typer av exploateringar än skogsbruk t ex i form av bebyggelse, dikning och täkter.

Föreskrifterna innebär även vissa restriktioner för det skogsbruk som är tillåtet. Motivet till det är att reservatet strävar till att bibehålla områdets naturlighet genom att inte tillåta främmande trädslag, gödsling eller annan kemikalieanvändning.

Länsstyrelsen anser att det finns stöd för att upphäva det tidigare beslutet som fattades enligt 19§ naturvårdslagen (1976:484). Enligt 9§ i övergångsbestämmelserna som hör till 7 kap Miljöbalken är ett naturvårdsområde att jämställa med ett naturreservat. Därför innebär ombildningen ett klargörande genom att det skyddade området på ett tydligare sätt knyts till nu gällande lagstiftning. Det nya beslutet innebär i huvudsak en förstärkning av områdets skydd genom att delar av skogen i reservatet skyddas från skogsbruk. Den revidering av övriga, befintliga föreskrifter som det nya beslutet innebär är att betrakta som mindre ändringar vilket kan jämföras med en dispens och i sådana fall krävs endast särskilda och inte synnerliga skäl. Vidare har befintliga tomter samt två bebyggda arrendetomter på samfälld mark i det gamla naturvårdsområdet lyfts ur den nya avgränsningen, dessa ingår således inte i reservatet. Länsstyrelsen bedömer också att naturreservat är den lämpligaste skyddsformen.

Länsstyrelsen bedömer vidare att de positiva effekterna av bevarandet för de värdefulla naturmiljöerna och för allmänheten är stora och överväger de negativa effekterna som orsakas av inskränkningarna i markanvändning.

Vid avvägning enligt 7 kap 25 § har länsstyrelsen funnit att föreskrifterna inte går längre än vad som krävs för att syftet ska uppnås.

Naturresevarsbildningen är i linje med kommunens gällande och kommande kustplan. Sladan är redan idag ett naturvårdsområde och riksintresse för naturvård. Ombildningen till naturreservat är således förenlig med en från allmän synpunkt lämplig användning av mark- och vattenresurserna.

Ärendets beredning

Sladan är sedan länge känt för sina höga naturvärden. Naturvårdsområdet bildades redan 1984. Sladan är också klassat som riksintresse för naturvården enligt MB 3 kap 6§. I samband med Skogsvårdsstyrelsens nyckelbiotopsinventering 1998 upptäcktes två större nyckelbiotoper i området.

I december 2006 inkom en markägare med en avverkningsanmälan. Länsstyrelsen kontaktade markägaren och meddelade att det fanns planer på att ombilda naturvårdsområdet till naturreservat och att ge delar av skogen ett utökad skydd. Naturvårdsverket tillstyrkte under december 2006 att länsstyrelsen kunde påbörja förhandlingar med berörda markägare i syfte att ombilda området till naturreservat.

Länsstyrelsen har haft flera informationsmöten med berörda mark- och stugägare i området. Dessutom har länsstyrelsen enskilt träffat de markägare som berörs av restriktioner för skogsbruk både i fält och på rummet. Det har också förts en omfattande diskussion via brev och telefon. Flera markägare samt företrädare för Ivarsboda by har i olika skrivelser starkt motsatt sig reservatsplanerna och även att marken värderas. Länsstyrelsen har därför valt att inte gå vidare med en värdering trots att miljöbalken ger myndigheten en sådan rätt (MB 28:1) eftersom en värdering före reservatsbildning är tänkt att ligga till grund för en frivillig förhandling om ersättning. Förutsättningarna att få till stånd en sådan lösning kan med hänvisning till inkomna skrivelser och övriga kontakter inte anses föreligga.

Länsstyrelsens bedömning att området har ett högt skyddsvärde och bör skyddas som naturreservat kvarstår. Därför väljer länsstyrelsen att gå vidare genom att fatta ett formellt beslut om naturreservat. Då ges möjlighet till prövning av ärendet i en högre instans.

Länsstyrelsen har under beredningen av ärendet besökt området vid tre tillfällen för att samla in underlag om områdets naturvärden och inför planeringen av skötselplanen.

Reservatsförslaget har sänts på remiss till berörda sakägare och myndigheter. Umeå Energi har framfört önskemål om ett generellt undantag från föreskrifterna avseende anläggning, drift och underhåll av ledningar. I föreskrifterna finns redan ett undantag för drift och underhåll av befintliga ledningar, däremot är nyanläggning av ledning förbjudet och ska prövas genom dis-

pensförfarande. I den ursprungliga skötselplanen fanns förslag på en utsiktsplattform för fågelskådning samt en P-plats vid Sönnerstgrundet. Den tänkta platsen för plattformen är under vårvintern utsatt för isskjutning varför den idén har slopats i det slutliga förslaget. Efter synpunkter från ett antal berörda markägare fastställdes att behov av P-plats för det rörliga friluftslivet inte föreligger.

Flera av markägarna motsätter sig reservatet bland annat med hänvisning till att det inte är opåverkad natur och att andelen höga naturvärden är liten. Där gör länsstyrelsen en annan bedömning och vidhåller områdets höga skyddsvärden. Den ideella naturvården, i form av Västerbottens Ornitologiska och Naturskyddsföreningen, är liksom Skogsstyrelsen och Umeå kommun positiva till reservatet. Länsstyrelsen har i skäligen utsträckning beaktat remissinstansernas synpunkter i beslutet.

Föreskrifter

För att trygga ändamålet med reservatet förordnar Länsstyrelsen att nedan angivna föreskrifter samt vård- och förvaltningsbestämmelser ska gälla.

A. Föreskrifter om inskränkningar i rätten att använda mark- och vattenområden inom reservatet (7 kap 5 § miljöbalken)

Det är förbjudet att

1. uppföra byggnad eller annan anläggning, utföra till- eller påbyggnad samt ändra nyttjandet av byggnad eller annan anläggning för att tillgodose annat ändamål än det vartill den tidigare varit använd, undantag medges för enklare sommarbrygga i anslutning till befintliga, avstyckade tomter och till de etablerade arrendetomterna på Hällögern respektive Sönnerstgrundet,
2. anlägga väg, landutfyllnad eller bro,
3. dra fram ledning eller rör, undantag medges för underhåll av befintliga ledningar och rör,
4. bedriva täkt eller annan verksamhet som förändrar mark- eller bottentopografi, hydrologi, yt- eller dräneringsförhållanden som att gräva, plöja, spränga, borra, gjuta, schakta, dika, dikesrensa, dämna, dränera, utfylla, tippa, dumpa eller muddra, undantag medges för underhåll av befintliga vägar,
5. anordna upplag annat än tillfälligt för skogsbrukets behov i de delar där skogsbruk är tillåtet, samt vid normalt underhåll av befintliga vägar,
6. fälla eller på annat sätt skada levande eller döda träd och buskar, uppbeta vindfällan, ta frö eller vidta någon skogsbruks- eller skogsvårdsåtgärd, undantag medges för skogsbruk i de delar som är markerade i bila-

ga 2 som hör till detta beslut, vidare medges undantag för siktröjning av strandmiljön mellan befintliga tomter och havet i samråd med länsstyrelsen samt för röjning som behövs för underhåll av befintliga vägar och sjömärken,

7. plantera in för trakten främmande djur- eller växtart,
8. framföra motordrivet fordon, undantag medges för följande; körning på de vägar som finns i reservatet, körning med skogsmaskiner i samband med skogsbruk i de delar där skogsbruk är tillåtet enligt bilaga 2, uttransport av fälld älg vid älgjakt, samt för snöskoterkörning på is eller snötäckt, väl tjälad mark,
9. släppa ut eller sprida gifter, vådliga ämnen, bekämpningsmedel, kalk eller växtnäringsmedel eller avloppsvatten, på land eller i vatten,
10. bunkra, lossa eller lagra flytande bränsle, med undantag för den befintliga bebyggelsens behov,
11. anlägga eller bedriva akvakultur av djur eller växter, som exempelvis fiskodling.

B. Föreskrifter om förpliktelse för fastighetsägare och/eller annan sakägare att tåla visst intrång (7 kap 6 § miljöbalken)

Markägare och innehavare av särskild rätt till marken förpliktigas att tåla att följande anordningar utförs och åtgärder vidtas för att tillgodose syftet med reservatet.

1. utmärkning av reservatet och av de delar där skogsbruk inte är tillåtet,
2. uppsättning av informationstavlor,
3. undersökningar och övervakning av områdets växt- och djurarter samt mark- och vattenförhållanden.

C. Föreskrifter om rätten att färdas och vistas i, samt om ordningen i övrigt, inom reservatet (7 kap 30 § miljöbalken)

Det är förbjudet att

1. framföra motordrivet fordon, med undantag för på de vägar som finns i reservatet, undantag medges även för snöskoterkörning på snötäckt, väl tjälad mark och på is,
2. störa djurlivet, t ex genom att klättra i boträd eller medvetet uppehålla sig närmare rovfågelbo eller fågelkoloni än 100 m,
3. göra åverkan på mark- eller växtlighet, döda, stående och liggande träd inräknade,

4. plocka eller insamla lavar, mossor och svampar med undantag för matsvamp,
5. fånga eller insamla insekter och andra djur, med undantag för den jakt och det fiske som får bedrivas i naturreservatet i enlighet med gällande jakt- och fiskelagstiftning,
6. uppsätta tavla, plakat, affisch, skylt, inskrift och därmed jämförbar anordning.
7. göra upp eld direkt på berghällar.

Föreskrifterna under A, B och C ska inte utgöra hinder för förvaltaren att utföra de åtgärder som erfordras för reservatets vård och skötsel, enligt bifogad skötselplan.

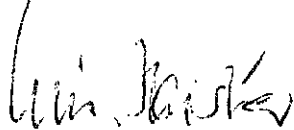
Upplysningar

Länsstyrelsen vill erinra om att utöver reservatsföreskrifterna gäller även andra lagar, förordningar, och föreskrifter för området.

Länsstyrelsen kan med stöd av 7 kap 7 § miljöbalken medge dispens från meddelade föreskrifter om det finns särskilda skäl.

Enligt 29 kap 8 och 9 §§ miljöbalken gäller bland annat att brott mot föreskrift som meddelats enligt 7 kap 5 och 30 §§ miljöbalken kan medföra straffansvar. Har någon vidtagit åtgärd i strid med meddelad föreskrift, kan Länsstyrelsen enligt 26 kap 9 och 14 §§ miljöbalken vid vite förelägga om rättelse.

Enligt skogsvårdslagens 4 § ska skogsvårdslagen inte tillämpas i den mån den strider mot föreskrifter som har meddelats med stöd av 7 kap. miljöbalken.



Chris Heister



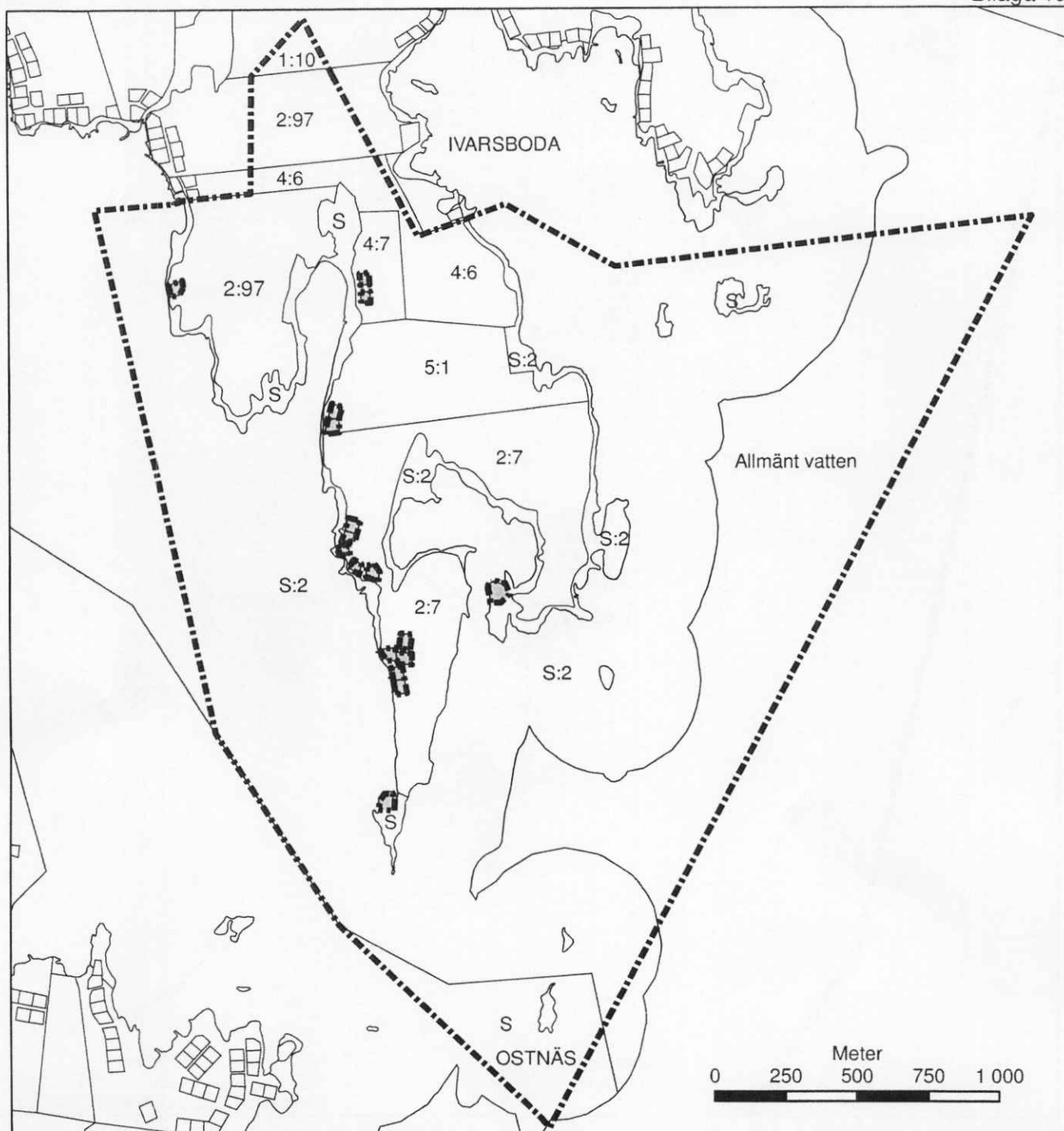
Per Nihlén

Bilagor:

- 1a. Beslutscharta
- 1b. Beslutscharta, detalj över tomter som är inneslutna av reservatet.
2. Karta som visar var skogbruk är tillåtet
3. Skötselplan
4. Hur man överklagar




Sändlista

Sofia, Anders och Karina Lundström	Ivarsboda 10, 918 32 Sävar
Karl-Axel Lundström	Ivarsboda 34, 918 32 Sävar
Marlén Berg	Granstigen 25, c/oKonradsson, Sävar
Birgitta Cox	Grusåsvägen 13, 904 40 Röbäck
Elisabeth Marklund	Ferievägen 60, 918 32 Sävar
Birgitta och Georg Larsson	Mariehemsv 132, 906 60 Umeå
Rune Tobiasson	Sönnerstgrundet 674, 918 32 Sävar
Rolf Holmgren och Merja Heiskanen	Sönnerstgrundet 650, 918 32 Sävar
J.J.M Hannuksela	Öbackavägen 15 B, 903 33 Umeå
Kristina Bäckström och Bo Lang	Ivarsboda 131, 918 32 Sävar
Erika Säfsten	Skravelsjövägen 9 B, 904 40Röbäck
Mari-Ann Svanberg och Bo Englund	Mariehelmsv 1 F, 906 54 Umeå
Sladan AB, c/o B. Kok	Mittifjärden 632, 918 32 Sävar
Mats Holmgren	Kyrkv 5, 918 31 Sävar
Kerstin och Gösta Marklund	Smedsv 10, 918 32 Sävar
Tage Holmgren	Spikvägen 12, 831 61 Östersund
Maj-Britt Lindberg (även för Ivarsboda by)	Sönnerstgrundet 665 918 32 Sävar
Alli Andersson	Ivarsboda 120, 918 32 Sävar
Thomas Granvik	Stenmarks. 9 A, 903 45 Umeå
Thure Marklund (för Osnäs by)	Osnäs 158, 918 32 SÄVAR
Lars Rönnberg	Drottningvägen 15, 918 32 SÄVAR
Dan Konradsson	Osnäs 511, 918 32 SÄVAR
Sönnerstgr. vägfören, c/o O. Granvik	Stenmarks. 9 A, 903 45 UMEÅ
Lennart Lindberg	Sönnerstgrundet 665 918 32 SÄVAR
Umeå kommun	901 84 Umeå
Räddningstjänsten, Umeå kommun,	901 84 Umeå
Umeå Energi AB,	Box 224, 901 05 Umeå
Lantmäterimyndigh. Umeå kommun	901 84 UMEÅ
Lantmäterimyndigheten i AC-län	Box 3044, 903 02 UMEÅ
Riksantikvarieämbetet	Box 5405, 114 84 STOCKHOLM
SGU, Uppsala	Box 670, 751 28 UPPSALA
Skogsstyrelsen, Umeå distrikt	Box 284, 901 06 Umeå
Västerb. ornitologiska förening	Bergsbodavallen 8, 905 96 Umeå
Naturskyddsföreningen i Umeå	Box 7028, 907 30 Umeå
Örjan Clausén	Storgatan 28, 921 31 Lycksele



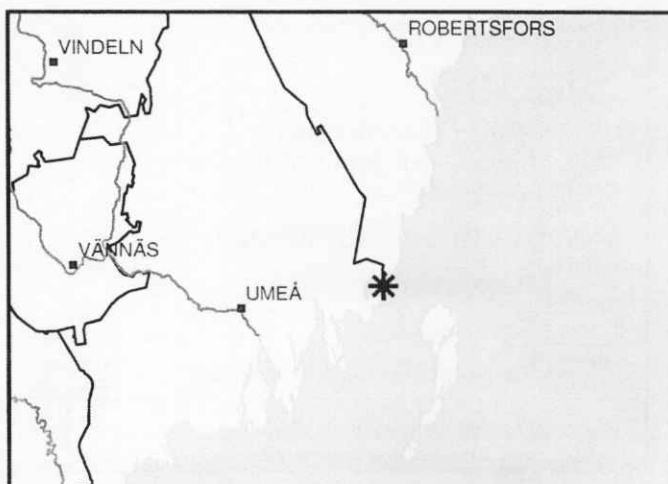
Naturresevat Sladan

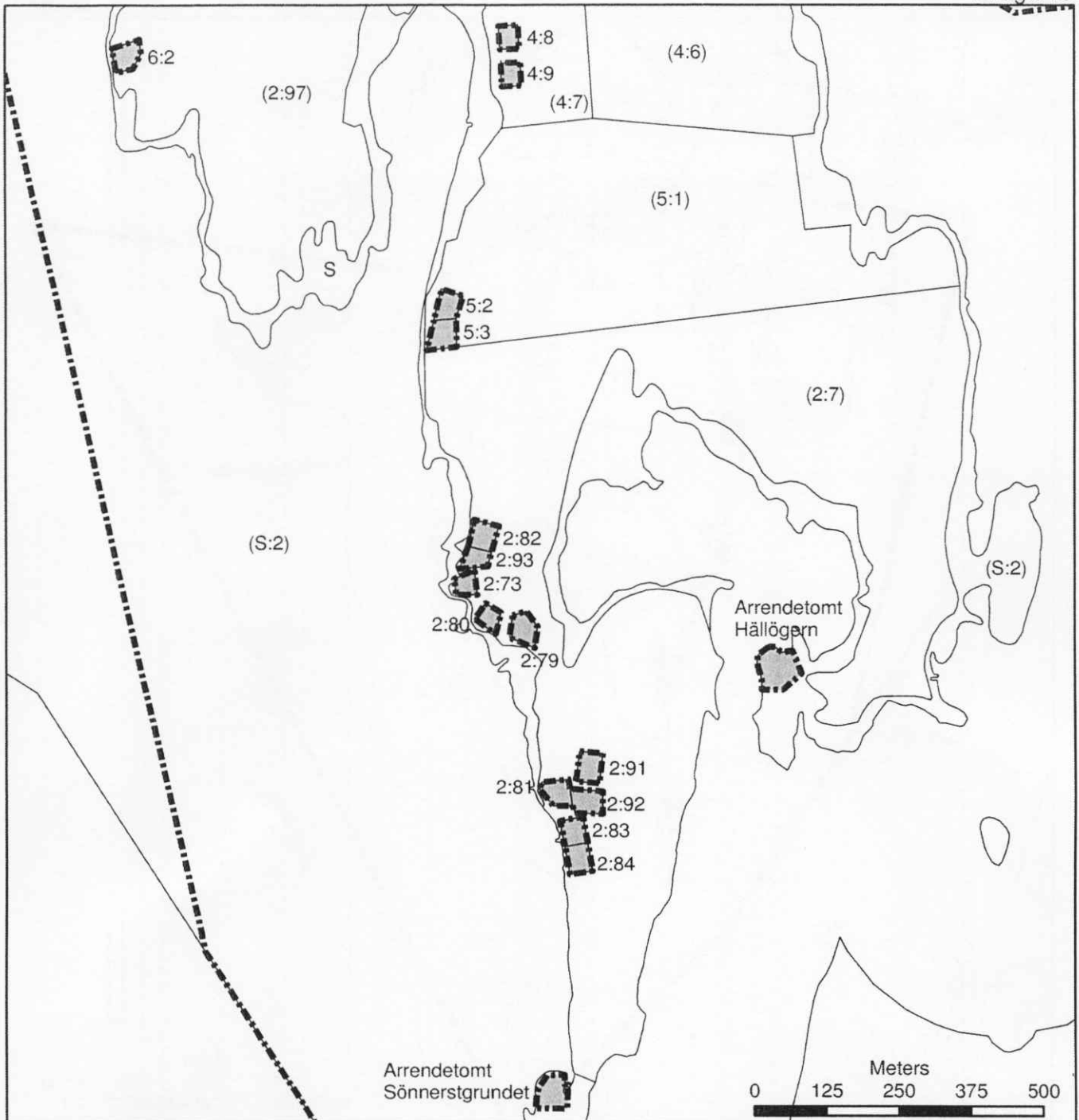
Umeå kommun, Västerbottens län
Tillhör länsstyrelsens beslut 2010-09-09
Dnr 511-3365-2007

-  Reservatsgräns
-  Fastighetsgräns
-  Tomter som ej ingår i reservatet

Kartblad fastighetskartan: 20K 7-8i

Bakgrundskartor © Lantmäteriet 106-2004/188








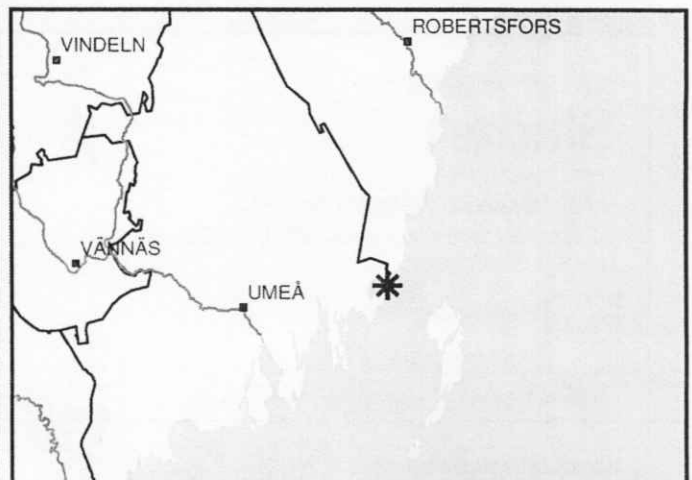
Naturresevat Sladan

Umeå kommun, Västerbottens län
Tillhör länsstyrelsens beslut 2010-09-09
Dnr 511-3365-2007

Detaljarta över tomterna

-  Reservatsgräns
-  Fastighetsgräns
-  Tomter som ej ingår i reservatet




Kartblad fastighetskartan: 20K 7-8i
Bakgrundskartor © Lantmäteriet 106-2004/188





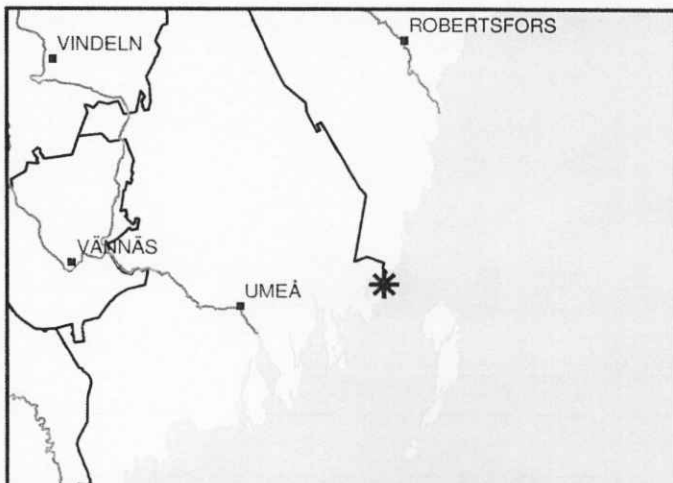
Naturresevat Sladan

Umeå kommun, Västerbottens län
Tillhör länsstyrelsens beslut 2010-09-09
Dnr 511-3365-2007

-  Skogsbruk tillåtet
-  Reservatsgräns
-  Fastighetsgräns
-  Tomter som ej ingår i reservatet

Kartblad fastighetskartan: 20K 7-8i

Bakgrundskartor © Lantmäteriet 106-2004/188





Länstyrelsen
Västerbottens län

Bilaga 3. till "Beslut om Sladans
naturreservat".

SKÖTSELPLAN

Datum
2010-09-09

Beteckning
511-3365-2007

1(12)

Lantmäterimyndigheten
Umeå Kommun

2010 -09- 15

Dnr

SKÖTSELPLAN FÖR NATURRESERVATET SLADAN I UMEÅ KOMMUN



Sönerstgrundfjärden, år 2004.

Foto: Anders Granér

Länstyrelsen i Västerbottens län
Storgatan 71B
901 86 Umeå
Växel: 090-10 70 00

- Kartbilagor: 1. Naturtyper enligt vegetationstyper i Norden
2. Naturtyper enligt basinventering skyddad natur
3. Information och besöksanläggningar

1. Syfte med säkerställande och skötsel

Det övergripande syftet med att bilda Sladans naturreservat är att bevara ett opåverkat kustlandskap med dess värdefulla naturmiljöer och att bibehålla den ostörda karaktären med frånvaro av mänsklig exploatering, t ex i form av ytterligare bebyggelse. I Sladan finns helhetsvärden som byggs upp av marina miljöer, naturliga landhöjningsprocesser och den ständigt pågående vegetationssuccession som präglar områdets orörda skogar, stränder, våtmarker och vattenmiljöer. Syftet nås genom att naturliga processer tillåts fortgå ostört. Naturskogsstrukturer som skiktning, gamla grova träd och död ved ska förekomma i gynnsam omfattning. Friluftsliv som grundar sig på allemansrätten ska kunna bedrivas i hela reservatet och besökare ska kunna uppleva områdets typiska naturmiljöer och arter. Utöver friluftsliv, ska reservatet även kunna utnyttjas för naturstudier, undervisning och forskning.

2. Beskrivning av naturreservatet

2.1 Administrativa uppgifter

Namn	Sladan
Nummer	2402232
Reg-DOS-id:	2014116 (naturvårdsområdet)
Natura 2000, områdeskod:	-
Kommun	Umeå
Län	Västerbotten, AC
Lägesbeskrivning	9 km SO om Sävar, ekokarta 20K 7-8i mittkoordinat: 7091000, 1741700 (RT90, 2,5 gonV)
Natureografisk region	29 a, kustslätter och dalar med finsediment kring norra Bottenviken
Gräns	Se bifogad beslutskarta, bilaga 1.
Ägarkategori	Enskild och samfällad mark
Fastigheter	Se bilaga 1
Förvaltare	Länsstyrelsen
Totalareal	628 hektar
Landareal	169 hektar
Skyddad areal produktiv skog	60 hektar

2.2 Naturtyper

Naturtypsindelning ¹	Areal (ha)	
Skog	Granskog - blåbärsristyp (2.1.2.1)	56
	Alskog - (2.2.4)	3
	Barrskog som brukas - (2)	74
	Skog i genväxningssuccession (2.3.2.1)	4
	Våtmarker	Gran-björkkärr av fattig vitmosstyp (3.2.1.3)
	Mjukmattekärr av starr-vitmosstyp (3.2.4.1)	9

Havsstrandsvegetation	Nedre landstrandens vegetation vid brackvatten (4.2.4)	19
Vatten	Hav	458
	Sötvatten (6)	1

¹Naturtypsindelning enligt *Vegetationstyper i Norden, 1994*. (se bilaga 1)

Naturtypsindelning ²		Areal (ha)
Skog	Skog på landhöjningskust (9030)	40
	Västlig taiga granskog (9011)	18
	Övrig skogsmark (9900)	77
Våtmark	Öppna svagt välvda mossar, fattiga och inter- mediära kärr och gungflyn (7140)	10
	Skogbevuxen myr (9740)	3
Sötvatten	Dystrofa sjöar och småvatten (3160)	1
Marint vatten	Marint vatten (1000)	318
	Laguner – flada på landhöjningskust (1153)	4
	Laguner – glo eller gloflada på landhöjningskust (1154)	12
	Perenn vegetation på sten och grusvallar (1220)	9
	Skär och små öar i Östersjön – terrester del (1621)	4
	Skär och små öar i Östersjön – akvatisk del (1622)	114
	Havsstrandäng av Östersjötyp (1630)	8
	Icke-naturastränder – blockstränder (1953)	2
Övrig mark	Övrig öppen icke-natura-typ (6999)	3

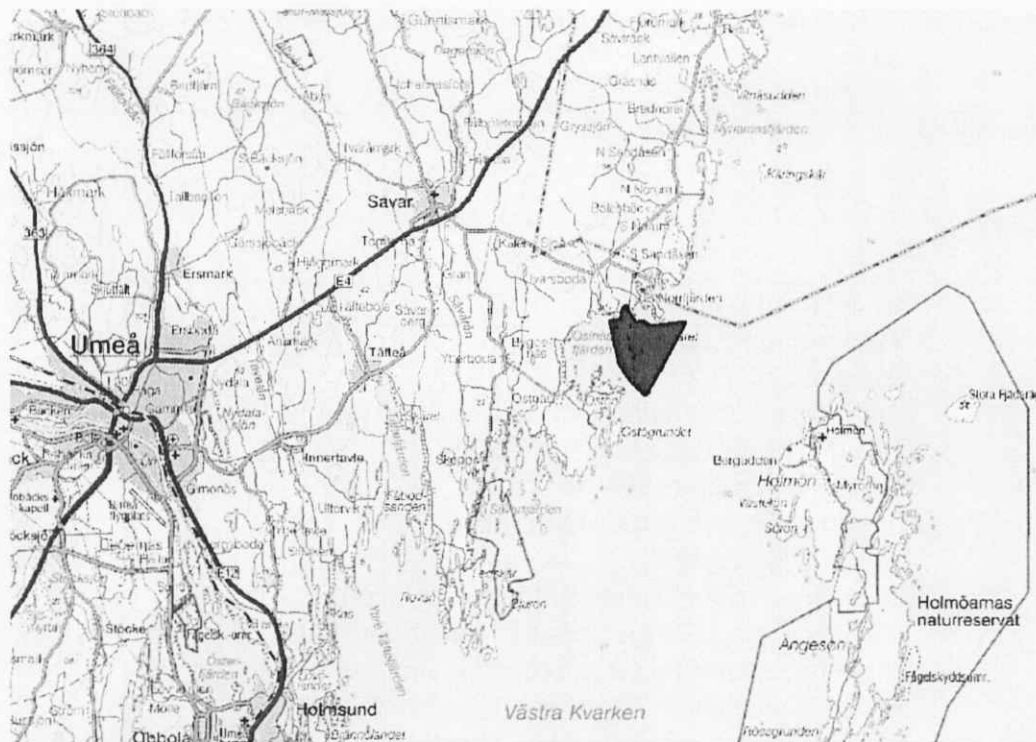
²Naturtypsindelning enligt basinventering av skyddad natur, rådets direktiv 92/43 EEG av den 21 maj 1992 om bevarande av livsmiljöer samt vilda djur och växter.

2.3 Beskrivning av reservatet och dess historia

2.3.1 Landskap och geologi

Reservatet omfattar Laduskäret, Sönerstgrundet, Österstgrundet och Lillgrundudden samt vattnet däromkring. Området ligger ca 9 km SO om Sävar i den nordöstra delen av Umeå kommun. Berggrunden tillhör Västerbottenskustens stora gnejsområden med migmatit, slir- och ådergnejser av fyllitseriens bergarter. Berg i dagen påträffas endast fläckvis. Terrängen utgörs av en i stora drag flack moränkust, vars högsta partier ligger cirka 10 m ö h. De yttre/södra delarna består av svallade drumlinryggar med delvis mycket tydligt utbildade klapperstenskrön. Även i de norra delarna, t ex nordväst om Sladviken är landskapet starkt drumliniserat. Inom reservatet finns några mindre tjärnar, en stor flada centralt i området, Sönerstgrundfjärden samt Sladviken som är på väg att snöras av genom den pågående landhöjningsprocessen. Utöver fastlandsdelen ingår även ett antal mindre öar och skär.

En grusväg kommer in i området från norr och går hela vägen ner till Sönerstgrundet som utgör den södra spetsen av reservatets fastlandsdel. Dessutom löper en grusväg ut på Österstgrundet. Det finns även ett antal mindre tillfartsvägar till befintliga stugor samt en kraftledning inom området.



Översiktskarta, Sladans naturreservat, Umeå kommun.

2.3.2 Naturtyper

Havet med öar och skär

Det bräckta vattnet kring Sönnerstgrundet har vid ytan en salthalt på ca 3,5 ‰ att jämföra med världshavens 35 ‰. Bottnarna som omger områdets landdelar utgörs till största delen av hårbotten i form av sten och block. Vegetationen på de hårda bottnarna består främst av grönalgen grönslick, men även den marina rödalgen ullsleke förekommer. På de mjuka bottnarna växer främst borstnate, ålnate samt kransalgerna borsträfs och glansslink. Djurlivet är sparsamt i bräckt vatten, här påträffas bl a vitmärla och ishavsgråsugga. Östersjömusslan, som blir cirka 1 cm lång, befinner sig nära sin nordliga utbredningsgräns i Sladan. De vanligaste fiskarterna är sik, strömming och hornsimpa, dessutom förekommer bl a harr, öring, abborre, gädda, mört och gärs.

De grunda havsvikarna Sladan och Sönnerstgrundfjärden är intressanta exempel på skyddade havsvikar. Sönnerstgrundfjärden är nästan helt avsnörd och är starkt sötvattenspåverkad. Dock finns en kanaliserad förbindelse med havet. Sladviken är en mer klassisk skyddad havsvik som är på väg att grunda upp. Botten består av lera i de yttersta och av gytta i de inre delarna av viken med inslag av sten och block. Vattenvegetationen i de skyddade vikarna domineras av borstnate, ålnate, knoppslinga och kransalgerna borsträfs. Vattenstranden i de inre delarna täcks av blåsäv och knappsäv. I Sönnerstgrundfjärden förekommer även ävjebrodd (NT) (en sällsynt art som vanligen bara återfinns i södra Sverige). Vikarna är också produktiva och varma miljöer som utgör lek- och yngelområden för fisk.

Öarna och skären i reservatet består av sten och block med begränsad vegetation, liksom de exponerade stränder som finns på fastlandet. De flesta öarna är utpräglade fågelöar. Tyvärr har fågelbona på vissa öar plundrats av mink, vilket förstås är något som kan variera mycket över tiden. Om minken kan hållas borta är flera av öarna och skären potentiella kandidater för t ex skrattnåskolonier och, i större utsträckning än idag, även häckning för en rad andra fågelarter. Vid den senaste kustfågelinventeringen 2001-2002 noterades bl a vigg, svärta (NT), storskrake, småskrake, roskarl (VU), rödbena, skrattnås, fiskmås, fisktärna, silvertärna och tobisgrissla (NT). (hotkategori enligt rödlistan från 2010 anges inom parentes, VU = sårbar och NT = missgynnad).

Stränderna

Sladan uppvisar en bred variation av strandmiljöer, från starkt exponerade stränder till skyddade vikar. Längs östsidan dominerar breda blockstensstränder där bälten med gultåtel, krypven, saltåg, madrör, och rödsvingel avlöser varandra från strandens nedre del och uppåt. På vissa ställen, dit havsvattnet endast når under högvattenstånd och stormar, finns buskage av viden, havtorn och pors. Ovanför den egentliga stranden vidtar en gråalbård, ofta med inslag av rönn. När alarna börjar dö efter ungefär 40 år blir björkar, rönnar och granar allt vanligare. Ju längre upp från vattnet man kommer, desto mer dominant blir sedan granen på lövträdens bekostnad. På mark som är mer än 200 år gammal, vilket här innebär att den är belägen ungefär 1,6 m ö.h., växer vanligen grandominerad skog.

Norr om Skraltviken har stranden ett mer skyddat läge. Sötvattensutflöden från ovanliggande våtmarker har här medfört utbildning av porssnår. Gråalbården utgörs här av klenare träd.

Mellan Österstgrundet och Brötögern finns en fin våtmark och strandäng, med blåsäv och hästsvansört i de avsnörda pölarna. På strandängarna växer bl.a. havssälting, kärrsälting, ormtunga, gulkämpar, kärrvial, fackelblomster, gultåtel, norrlandsviol, knutnarv, åkerbär, kärrspira, tagelsäv och grönlandsgåsört. På utsidan är stranden blockrik, med bl.a. havtorn.

De grunda havsvikarna Sladan och Sönerstgrundfjärden omges av flacka strandängar med väl utbildade vegetationsbälten av bl a blåsäv, agnsäv, knappsäv, norskstarr, krypven, madrör, storven, småstarr och rödsvingel. I blåsävbältet i Sladanviken fanns tidigare en bra lokal för ishavshästsvans, men arten har inte kunnat återfinnas på senare tid. (Det är en i Sverige mycket sällsynt havsstrandväxt vars enda kända lokal i landet f n är ett litet område i Kronörens naturreservat i Nordmaling.). De grunda vikarna och våtmarkerna är också viktiga näringsplatser för måsfåglar, änder och vadare.

Skogen

Skogen utgörs huvudsakligen av granskog på blockig morän. Bestånden är skiktade och har en stor variation i diameter från kläna till grova träd. Skogen växlar mellan tätare partier med självgallring och glesa till luckiga delar. Träden är cirka 100-150 år gamla. Närmast lövbården och havet är miljön urskogsartad, där förekommer allmänt med död ved, såväl torrträd som lågor. En del gamla rönnar och sälgar finns

kvar inne i granskogen, men mestadels ser man bara spår av den naturliga successionen i form av rester av döda lövträd. Fältskiktet domineras av blåbärsris men i vissa partier saknas fältskikt helt p g a att skogen är så tät. Landhöjningsskogarna är de enda urskogsartade miljöerna i kustlandet. För att hitta motsvarande naturliga och opåverkade miljöer måste man bege sig till den fjällnära skogen. I mer utsatta lägen är skogen klonbildande och luckigare. Där är det också vanligt med ett visst inslag av enbuskar. Generellt kan man säga att påverkansgraden tilltar ju längre från stranden man kommer och i vissa delar syns tydliga spår av äldre genomhuggningar. Spår av vedtäkt förekommer dock i nästan hela området.



Tät självgallrande granskog på landhöjningsmark.

Några av de finaste granmiljöerna återfinns på Sönnerstgrundets södra del och östra sida. Nästan hela området är nyckelbiotopklassat av skogsstyrelsen. Där står en skiktad luckig, gruppställd primärskog som är helt grandominerad. Det förekommer allmänt med hänglavar, främst tagellav. Torrträd är vanliga och fläckvis är det allmänt med lågor. Det finns många spår av den naturliga successionen i form av rester av den gamla lövskogen såsom döda rönner och alar. Mot vattnet finns en albård på 5-10 meter. Skogen är inte påverkad av storskaligt skogsbruk, utan främst syns spår av bortplockade vindfällan. Likartade miljöer med höga naturvärden finns i de strandnära skogarna på Österstgrundet som också de är nyckelbiotopklassade.

I områdena runt Sönnerstgrundfjärden är skogen bitvis mycket vildväxt med gott om gamla, grova granar som är kvistiga ända ner till marken. Det finns gott om klen död ved och fläckvis även grov död ved också. Runt själva fjärden finns en relativt bred gråalsbård.

Sydligaste delen av Sönnerstgrundet består helt och hållet av lövdominerad skog. Längst ut på udden är det mest gråal, vilket övergår i rönnskog mot norr. Rönnskogen är tät och självgallrande med gott om klen död ved. Här och var börjar granar spira enligt den obönhörliga successionen.

Några hundra meter norr om Sönnerstgrundfjärden finns ett område som Skogsstyrelsen klassat som objekt med naturvärde. Det är gles, grovstammig talldominerad skog med ett betydande inslag av 150-åriga träd. Underlaget växlar mellan fastmark och torvmark med skvattram, bottenskiktet består av vit- och björnmossa. Bitvis är skogen också barrblandad med ett allmänt inslag av björk. Vissa delar är lite yngre men skogen är skiktad och ger ett oskött intryck.

Innanför Skraltviken finns två mindre, relativt färska hyggen som är planterade med tall. Man har sparat cirka 20 björkar på hyggena och därtill kommer föryngring av rönn och vårtbjörk, tyvärr är lövplantorna hårt betade. Det finns rikligt med hallon- snår på hygget.

De norra och västra delarna av reservatet är starkt påverkade av skogsbruk och utgörs till största delen av hyggen och ungskogar. I dessa delar är tanken att man även fortsättningsvis ska kunna bedriva skogsbruk, se bilaga 2 som hör till beslutet.

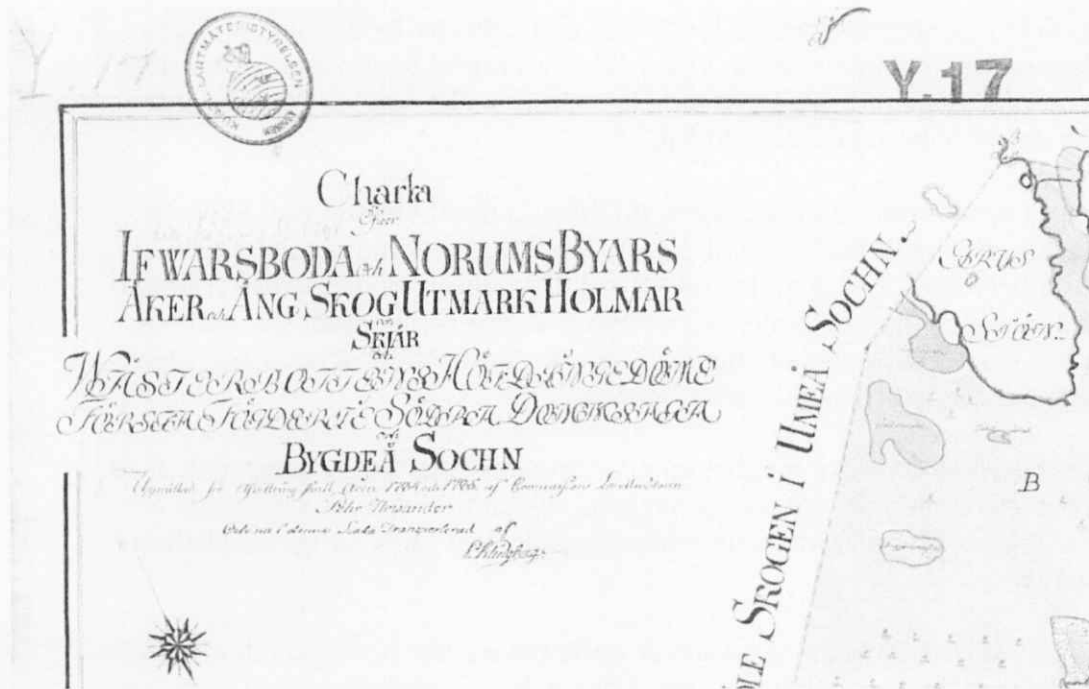
Följande noteringar av ovanliga och intressanta arter har gjorts i skogen (hotkategori enligt rödlistan från 2010 anges inom parentes, VU = sårbar och NT = missgynnad): tretåig hackspett (VU), spillkråka, granticka (NT), ullticka (NT), harticka (NT), köttticka (NT), finflikig brosklav (VU), violettgrå tagellav (NT).

Våtmarker och vatten

Landområdets svackor, vilka utgör rester av tidigare avsnörda sund och vikar, intas idag av myrar. Myrarna består av strukturfattiga kärr som domineras av säv- och starrbälten. Den största utbredningen av myrar har området norr om Sladviken. Där finns en intressant serie med olika stadier av vegetationens utveckling på myrar som tidigare varit havsvikar. Flera av myrarna är grunda och kommer med tiden att intas av inväxande träd. Det finns redan idag trädbevuxna våtmarker där gran och björk är dominerande trädslag.

2.3.3 Historik

Om man studerar historiska kartor över området bekräftas landhöjningsprocessen på ett mycket tydligt sätt. Ett sådant vittnesmål är "Charta Öfwer IFWARSBODA Och NORUMS BYARS ÅKER och ÄNG SKOG UTMARK HOLMAR och SKJÄR uti WÄSTERBOTTENS HÖFDINGEDÖME FÖRSTA FÖGDERIE SÖDRA DOMSAGA och BYGDEÅ SOCHN" upprättad av lantmätare Pehr Novander 1784 och 1795. Där framgår att merparten av reservatets nuvarande landareal låg under vatten för dryga 200 år sedan. Det som idag är fastland utgörs av tre öar som syns i kartans nedre högra hörn, strax söder om StorHolmen som betecknats med A på kartan. De tre öarna hette då Lillgrundet, Laduskäret samt Sönnerstgrundet. Observera också att norr i kartan ska förskjutas 22,5° åt vänster, d v s rakt upp i kartbilden är väderstrecket nordnordost.



Utsnitt av historisk karta från 1795 som visar kustlinjen med öar och skär för 200 år sedan.

Övrig information från historiskt kartmaterial berättar bland annat att reservatsområdet vid tiden för laga skifte, år 1899, huvudsakligen utgjordes av granskog. Undantaget består av ett antal mindre slätterängar som låg kring Sladviken.

Vidare syns på samma karta ett samfällt fiskeläge strax norr om Skraltviken. Där står än idag en mindre fiskekoja.

Skonerten "Lyckan" av Nysätra förliste år 1854, ca 250 m sydväst om Stenen, som ligger cirka 500 meter öster om Sönerstgrundet. Dessutom finns det ett antal kända vrakplatser strax utanför reservatets östra gräns.

3. Skötselområden för naturvärden med mål och åtgärder

Reservatet är indelat i 5 skötselområden med utgångspunkt från de övergripande naturtyperna, utvecklingshistorik och dynamik i området. För varje skötselområde redovisas en kvalitativ målbeskrivning samt skötselåtgärder. Bevarandetillståndet ska anses gynnsamt när det svarar mot målbeskrivningen. För kartavgränsning av skötselområdena hänvisas till naturtypskartan, bilaga 1. Skötselområden med fri utveckling kommer med tiden att förändras framförallt genom landhöjning och i viss mån även genom sedimentation. Som en följd av landhöjningen kommer den naturliga vegetationssuccessionen göra att områdenas gränser med tiden kommer att förskjutas. Dessa skötselområdens nuvarande utbredning (2010) kan utläsas ur naturtypskartorna.

3.1 Vattenområde med fri utveckling

Vattenområdet utgörs huvudsakligen av det omgivande havet samt de grunda vikarna och någon mindre tjärn. Vid fritidshusbebyggelsen som förekommer på några platser längs stränderna har en del botten i strandzonerna blivit störda av grävningar och muddringar. I övrigt pågår landhöjningsprocesserna i stort sett opåverkade av mänsklig aktivitet. Skötselområdets avgränsning framgår av naturtyperna 8 och 9 i bilaga 1.

3.1.1 Kvalitetsmål

De naturliga processerna landhöjning och sedimentation, som danar vattenområdet, ska fortgå opåverkade av mänskliga ingrepp. De skyddade vikarna ska utgöra viktiga biologiska produktionsområden och värdefulla reproduktionsområden för fisk. Vattenområdena ska också fortsätta att utgöra viktiga rast- och häckningslokaler för fåglar.

3.1.2 Åtgärder

Inga skötselåtgärder vidtas.

3.2 Stränder med fri utveckling

Strändernas utseende och vegetationsdynamik formas idag av de naturliga processerna landhöjning och sedimentation samt av de årliga vattenståndsfluktuationerna. Skötselområdet sammanfaller med vegetationstyperna perenn vegetation på sten och grusvallar samt havsstrandäng av Östersjötyp m fl och omfattar ca 20 ha. Detta är en föränderlig miljö där de olika vegetationssuccessionerna avlöser varandra. Skötselområdets avgränsning framgår av naturtyp 7 i bilaga 1.

3.2.1 Kvalitetsmål

De naturliga vegetationsprocesser som följer av landhöjning och sedimentation ska fortgå opåverkade av mänskliga ingrepp. Dessa processer ska kontinuerligt fortsätta att skapa successioner av allt från blottade, vegetationsfria stränder till buskdominerade stränder. Stränderna ska också fortsätta att utgöra viktiga och ostörda rast- och häckningslokaler för fåglar.

3.2.2 Åtgärder

Inga biologiska skötselåtgärder vidtas.

3.3 Skog med fri utveckling

Skogarnas utseende karaktäriseras idag av den naturliga successionen, från lövskogar till sluten granskog, som är en följd av landhöjningen. De omfattar tillsammans ca 60 ha. Granskogarna i slutet av denna succession och de högre liggande barrskogarna på moränmark styrs framför allt av interndynamik, det vill säga processer som verkar inom bestånden. Dessa naturliga processer karaktäriseras bland annat av trädens åldrande och döende, stormfällningar, insekters och svampars nedbrytning av ved samt nyetablering av träd i skogen. På marker med de äldsta successionerna har en del skogsbruk förekommit. Fri utveckling ska råda i hela det område där skogsbruk är förbjudet, se bilaga 2 som hör till beslutet. Skötselområdets avgränsning framgår av naturtyperna 1-3 i bilaga 1.

3.3.1 Kvalitetsmål

Den naturliga successionen och skogarnas interndynamik ska fortgå opåverkade av mänskliga ingrepp. Skogarna ska utvecklas fritt för att på sikt uppnå en urskogsartad karaktär. Skogarna ska ha en skiktad och varierad struktur och andelen död ved av det totala vedförrådet döda och levande träd ska öka för att på sikt uppgå till minst 20 %, som ett genomsnitt i tid och rum.

3.3.2 Åtgärder

Inga skötselåtgärder vidtas.

3.4 Skog med tillåtet skogsbruk

Området består av en rad olika skogsbiotoper, från äldre skog via ungskogar till färska hyggen. Inom detta skötselområde får normalt skogsbruk bedrivas. Det är dock viktigt att inga markavvattningsföretag eller andra större markingrepp sker i detta område, då detta i sin tur kan påverka angränsande naturmiljöer. Dessa delar skyddas därför från större markingrepp och annan exploatering än skogsbruk. Skötselområdets utbredning framgår av naturtyp 4 i bilaga 1.

3.4.1 Kvalitetsmål

Ett normalt skogsbruk bedrivs i området med vissa restriktioner. Skogen innehåller inga främmande trädslag. Skogen brukas utifrån naturgivna förutsättningar, produktionshöjande åtgärder som markavvattning eller tillförsel av gödsel eller andra kemikalier förekommer inte.

3.4.2 Åtgärder

Inga skötselåtgärder vidtas.

3.5 Våtmarker med fri utveckling

Stora delar av reservatets våtmarker utgörs av tidigare vikar, dessa sammanfaller huvudsakligen med vegetationstyperna mjukmattekärr av starr-vitmosstyp 9 ha och gran-björkkärr 4 ha. Våtmarkernas utseende och vegetationsdynamik styrs idag av landhöjningen samt av naturliga hydrologiska processer. Detta leder till att flera av våtmarkerna på ett naturligt sätt långsamt förändras från öppna kärr till trädbevuxna våtmarker. Skötselområdets avgränsning framgår av naturtyperna 5 och 6 i bilaga 1.

3.5.1 Kvalitetsmål

De naturliga, långsiktiga förändringarna av våtmarkerna ska fortgå opåverkade av mänskliga ingrepp. Våtmarkerna ska även i övrigt förbli orörda med sina karaktäristiska strukturer och artsamhällen.

3.5.2 Skötselåtgärder

Inga skötselåtgärder vidtas.

4. Skötselområden för friluftsvärden med mål och åtgärder

Hela reservatet redovisas som ett skötselområde med avseende på friluftsliv och anläggningar (bilaga 3). Ökningen av besöksfrekvensen till Sladan bedöms bli liten till följd av ombildningen till naturreservat, eftersom områdets kvalitéer är relativt väl kända redan idag. Sönnerstgrundet nyttjas flitigt av ornitologer både vår och höst framförallt för studier av sträckande fåglar. Reservatet är lättåtkomligt genom den grusväg som går ända ut på Sönnerstgrundet. Utöver de ornitologiska värdena erbjuder Sladan-området vacker och opåverkad natur med kustgranskog och landhöjningsmiljöer längs oexploaterade stränder.

4.1 Skötselområde för Friluftsliv och anläggningar

Det övergripande målet för friluftslivet är att området ska nyttjas utifrån dess naturgivna förutsättningar. Vid vändplanen längst ner på Sönnerstgrundet ska anläggas en enklare entré till reservatet med en informationsskylt. Ytterligare platser för informationsskyltar är samma som nuvarande d v s där de två grusvägar som leder in i reservatet korsar reservatsgränsen, se bilaga 3.

Mål

- En enkel men tydlig entré till reservatet ska finnas i anslutning till vändplanen på Sönnerstgrundet.
- Det ska finnas tre väl underhållna informationsskyltar med en karta över reservatet samt en lägesbeskrivning av skyltens plats i förhållande till reservatet, en beskrivning av naturmiljöerna och föreskrifter för allmänheten.

Skötselåtgärder

- En enkel entré med informationsskylt i A0-format anläggs vid vändplanen på Sönnerstgrundet.
- Montering av 2 informationsskyltar i A3-format där vägar löper in i reservatet.

5. Övriga anläggningar

Umeå energi har en matarstation på Österstgrundet som har med strömförsörjningen av Holmön att göra. Ett befintligt sjömärke på Sönerstgrundet.

Det står en liten mobil fiskekoja på Brötögern samt en mindre fiskekoja vid Skraltviken.

6. Nyttjanderätter

Jakt och fiske får bedrivas av rättighetsinnehavare enligt gällande jakt- och fiskelagstiftning och i övrigt i enlighet med gällande reservatsföreskrifter.

7. Utmärkning av gränser

Reservatet ska hållas väl utmärkt enligt svensk standard och Naturvårdsverkets anvisningar. Gränsen mellan de delar där skogsbruk är tillåtet respektive förbjudet ska märkas ut. Gränserna bör ses över vart 5:e år och målas om vid behov.

8. Sammanställning av skötselåtgärder

Skötselåtgärd	Var	Prioritet
Entré	Se bilaga 3	1
Montering av informationsskyltar	Se bilaga 3	1

9. Uppföljning och tillsyn

Tillsynen av området utförs av naturvårdsförvaltaren och ska dokumenteras skriftligt. Tillsynen innefattar, utöver en besiktning av att reservatsföreskrifterna efterlevs, även utmärkningar, anläggningar samt skyltning av reservatet. Uppföljningen ska ske varje år. Brister och fel ska dokumenteras och åtgärdas.

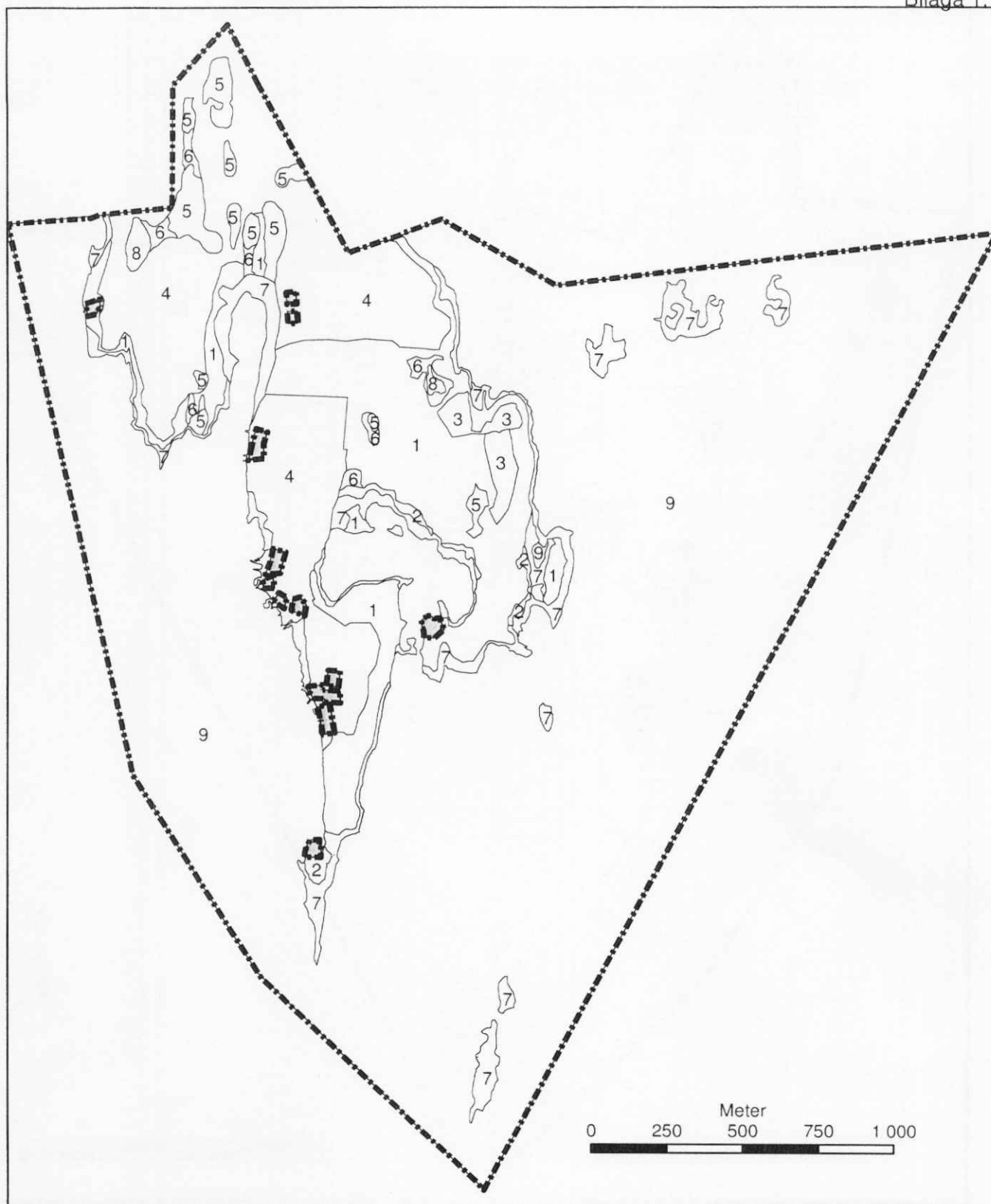
Tillsynen och uppföljningen av reservatet kommer tillsammans att utgöra ett underlag för en eventuell revidering av skötselplanen.

9.1 Uppföljning av skötselåtgärder

I samband med att skötselåtgärder utförs ska utgångsläget innan åtgärden, tidpunkt för åtgärd, åtgärdens omfattning och utförande samt uppnått resultat dokumenteras för att möjliggöra en långsiktig uppföljning. Vidare ska även kostnaderna för åtgärderna noteras.

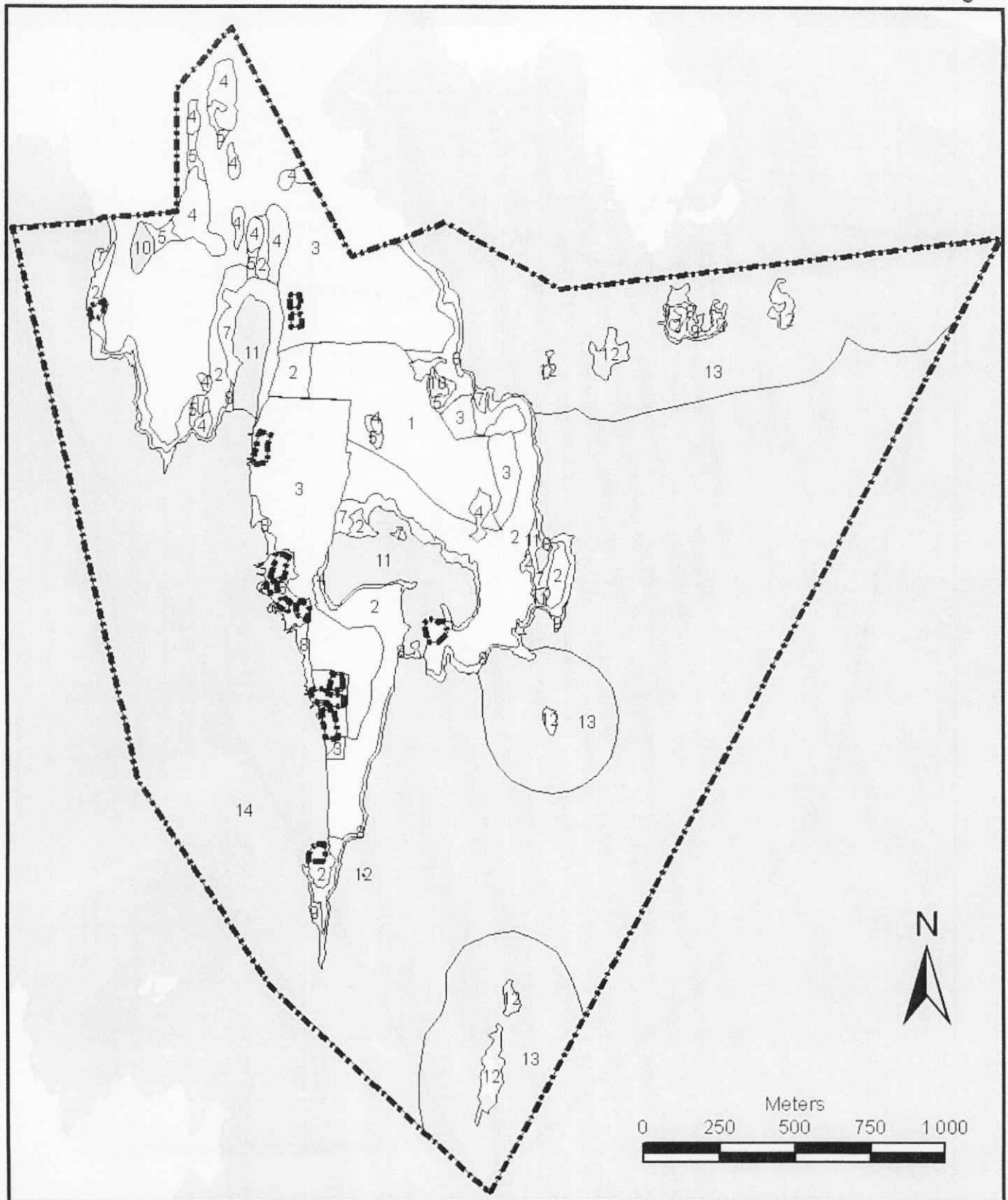
9.2 Uppföljning av bevarandemål

Områdets bevarandemål ska följas upp enligt fastställda metoder för uppföljning av skyddad natur. Uppföljningen kommer att ske utifrån reservatets skötselområden och enligt den indelning i naturtyper för basinventering av skyddad natur som presenteras på karta i skötselplanen.



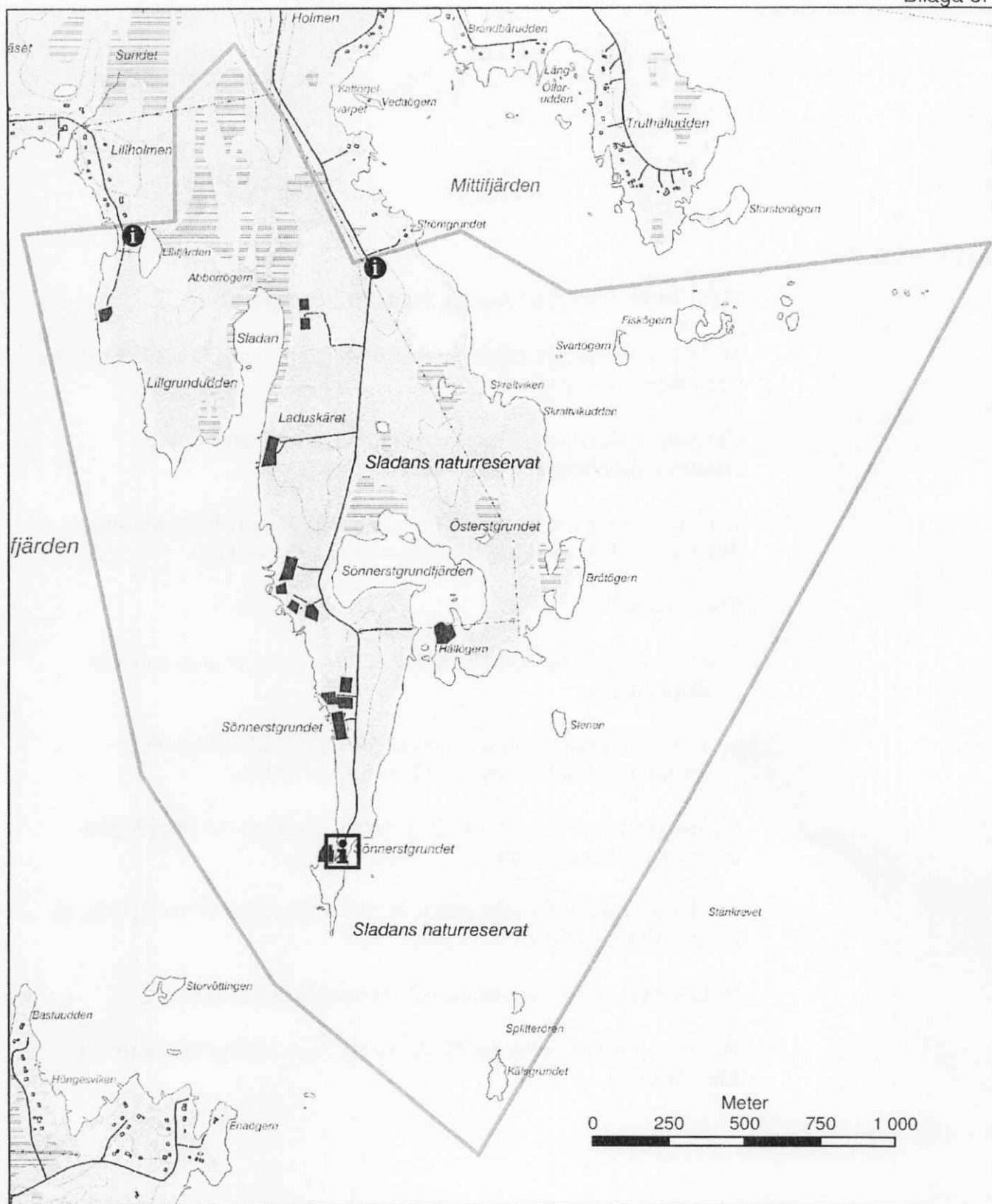
Bilaga 1. Karta över naturtyper, tillhörande Skötselplan för Sladans naturreservat. Dnr 511-3365-2007
 Naturtyper enligt "Vegetationstyper i Norden".

- | | |
|--|----------------------------------|
| 1. Granskog (2.1.2.1) | 6. Gran-björkkärr (3.2.1.3) |
| 2. Alskog (2.2.4) | 7. Havsstrandsvegetation (4.2.4) |
| 3. Skog i igenväxningssuccession (2.3.2.1) | 8. Sötvatten (6) |
| 4. Barrskog som brukas | 9. Hav |
| 5. Mjukmattekärr (3.2.4.1) | |



Bilaga 2. tillhörande Skötselplan för Sladans naturreservat, dnr: 511-3365-2007.
Naturtyper enligt Natura 2000, basinventering skyddad natur

- | | |
|----------------------------|---|
| 1. Västlig taiga (9011) | 8. Perenn vegetation på sten- och grusvallar (1220) |
| 2. Landhöjningskust (9030) | 9. Icke natura, blockstränder (1953) |
| 3. Icke naturskog (9900) | 10. Dystrofa sjöar och småvatten |
| 4. Öppna myrar (7140) | 11. Lagun/glo på landhöjningskust (1153/1154) |
| 5. Skogbevuxen myr (9740) | 12. Skär och småöar i Östersjön, landdelen (1621) |
| 6. Exploaterad mark (6999) | 13. Skär och småöar i Östersjön, vattendelen (1622) |
| 7. Havsstrandäng (1630) | 14. Marint vatten (1000) |



Bilaga 3. Karta över informationsskyltarnas läge tillhörande skötselplan för Sladans naturreservat.
Dnr 511-3365-2007

Plats för entré och informationstavla (A0)



Plats för informationstavla (A3)



HUR MAN ÖVERKLAGAR TILL REGERINGEN

Om Ni vill överklaga Länsstyrelsens beslut kan Ni skriva till Regeringen, Miljödepartementet.

Skrivelsen ska dock skickas eller lämnas till Länsstyrelsen, Naturvårdsenheten, 901 86 Umeå.

Länsstyrelsen måste ha fått Ert brev **senast fredagen den 8 oktober 2010** annars kan överklagandet inte tas upp till prövning.

I brevet ska Ni

- tala om vilket beslut Ni överklagar, t ex genom att ange ärendets diarienummer
- redogöra för dels varför Ni menar att Länsstyrelsens beslut är felaktigt, dels hur Ni anser att beslutet ska ändras.

Ni undertecknar brevet, förtydligar namnteckningen och uppger post-adress och telefonnummer.

Om Ni har handlingar eller annat som Ni anser stöder Er ståndpunkt, så bör Ni skicka med det.

Ni kan givetvis anlita ombud att sköta överklagandet åt Er.

Behöver ni veta mer om hur Ni ska gå till väga, så ring eller skriv till Länsstyrelsen.

Handläggare:
Anna Helmersson

Regdatum: 2010-09-17

Registrering av åtgärder:
Naturreservat Sladan

Information:

Berörda fastigheter:

IVARSBODA S:2

IVARSBODA 1:10

IVARSBODA 2:7

IVARSBODA 2:97

IVARSBODA 4:6 - 7

IVARSBODA 5:1

OSTNÄS S:12

SAMT SAMFÄLLD MARK FÖR IVARSBODA

HÄNDELSER I ÄRENDET

2010-09-17	TR	Tidigaste registreringsdatum
2010-09-09	BD	Beslutsdatum
2010-09-17	LS	Lst beteckning: 511-3365-2007
2010-09-17	PB	Inlagd i ACM